I-O DATA B-MANU200238-01

TB-Mシリーズ 🎮 取扱説明書



● お買い上げ時のレシート・領収書等 は 大切に保管してください。ご購入年月日 の証明になります。

詳しくは裏面の【ハードウェアの保証規 定について】をご覧ください。

- ●本製品へ保存されたデータが消失、破 損したことによる被害については、弊社 はいかなる責任も負いかねますので、 あらかじめご了承ください。
- ●本製品のデータの回復作業はお受けし ておりませんので、大切なデータは、他 のメディア(MOディスクやハードディスク など)に定期的にバックアップを行ってく ださい。

はじめに

このたびは、USBメモリー「TB-Mシリーズ」(以下「本製 品」と表記します。)をお買い上げいただき、誠にあり がとうございます。

で使用の前に「本紙」および「オンラインマニュアル」 (以下の【オンラインマニュアルについて】をご覧くだ さい。)をよくお読みいただき、正しいお取り扱いをお 願いします。

オンラインマニュアルについて

本製品の使い方等詳細は、下記手順にしたがい、弊社 ホームページよりオンラインマニュアル (HTMLファイ ル)をダウンロードしてご覧ください。

- ュアルをダウンロードのうえ、解凍します。 ダウンロード・解凍方法は、弊社ホームページで ご確認ください。
 - → http://www.iodata.jp/lib/

※オンラインによるダウンロードはお客様の責任のもとで

② ① にてできたオンラインマニュアルのファイル のうち、[index. htm] をダブルクリックします。 ⇒オンラインマニュアルが起動します。

ご使用になる前に

箱の中身は

□ 本体 ・・・・・・・・1 個 キャップ付



ストラップホール 市販のストラップを装着できます

☑ 取扱説明書 · · 1枚



※箱・梱包材は大切に保管し、修理な どで輸送の際にご利用ください。 ※イラストは、実物と若干異なる場合 があります。

- ●本製品の読み書き中は、パソコンから本製品を取り外さない でください。故障、データ破壊の原因になります。
- ●本製品は通常そのままでお使いいただけますので、フォーマッ ト(初期化)を行う必要はありません。 ※あらかじめFATファイルシステムにてフォーマット済みです。(出荷時状態)
- ●隣り合うUSBポートの間隔により複数ポートを同時に使用でき ない場合があります。そのときは、挿し替えてご使用ください。
- ●OS起動後に本製品をパソコン本体に挿してください。 本製品を パソコン本体に挿したままパソコンを起動した場合、OSが起動 しなかったり、本製品が正常に認識されない場合があります。
- ●バスパワー動作のUSBハブ(キーボードのUSBポートを含む)に 本製品を接続した際、電力不足となり使用できない場合があ ります。その場合は、パソコン本体のUSBポートに直接挿し込 んでください。
- ●パソコン本体のUSBポートに本製品を接続する際、取り扱いが 不便な場合は、USB延長ケーブルをご利用いただければ、手元 で本製品を抜き挿しすることができます。別途市販のUSB延長 ケーブル(Aプラグ(オス)⇔Aプラグ(メス))をご用意ください。 なお、本製品をUSB 2.0でお使いいただく場合は、USB 2.0に対 応したUSB延長ケーブルをご用意ください。
- ●本製品は、サスペンド・スタンバイ・スリープなどの省電力モー ドには対応しておりません。
- ●USBポートに挿しても、まれに認識しない場合があります。その 場合は、いったん抜いてから挿し直してください。

動作環境

対応機種	USBインターフェイスを標準装備した 以下の機種 ●DOS/Vマシン ※1、※2 ●Macintoshシリーズ ※2
対応OS (日本語版)	Windows XP、Windows 2000、Windows Me Windows 98 Second Edition ^{※3} Mac OS 9.0∼9.2、Mac OS X 10.1∼10.4
USBポート	本製品接続時に1つ必要(Aタイプ)

※1: 弊社ではOADG加盟メーカーのDOS/Vマシンで動作確認を行って います。

※2:USB 1.1対応ポートで使用した場合は、USB 1.1動作となります。

- ※3: ●事前にドライバのインストールが必要です。 詳しくは【ドライバ のインストール(Windows 98 Second Editionのみ)]を参照して ください。
 - ●弊社製USBメモリー「USB-EDシリーズ」「USB-ED2シリーズ」 と本製品の併用はできません。
- ●Windows 98には対応しておりません。
- ※最新情報は弊社ホームページをご覧ください。

ドライバのインストール (Windows 98 Second Editionのみ)

Windows 98 Second Editionで本製品を使用する場合は、 本製品をパソコンのUSBポートに挿し込む前に、一度だけ ドライバをインストールする必要があります。 (次回からは、本製品をパソコンに接続するだけで使用でき ます。)

13注意

- ●パソコンのUSBポートに本製品を接続する前に本作業を行なっ
- ●弊社製USBメモリー「EasyDiskシリーズ」のWindows 98用ドライ バがインストールされた環境にて、本ドライバのインストールを 行うと、「EasyDiskシリーズ」のWindows 98用ドライバのアンイン ストールが行われます。そのあと改めて本ドライバのインストー ルを行ってください。
- ●弊社製USBメモリー「USB-EDシリーズ」「USB-ED2シリーズ」は、 本ドライバではお使いいただけません。
- Windows 98 Second Editionを起動します。
- 弊社ホームページより、「Windows 98用ドライ」 バ」ファイルをダウンロードのうえ、解凍します。
 - ⇒ダウンロード・解凍方法は、弊社ホームページで確認 してください。
 - → http://www.iodata.jp/lib/
 - ※オンラインによるダウンロードはお客様の責任のもとで行ってください。
- ② でできた [I-O DATA Windows 98 Driver.exe] をダブルクリックします。
- 右のような画面が表示され るので、「Next」 ボタンをク リックします。 以降は[Yes]または[Next] ボタンをクリックして進めて ください。



- [OK] ボタンをクリックします。
- ⑥ [Yes,…] にチェックがついて いることを確認し、[Finish] ボタンをクリックします。



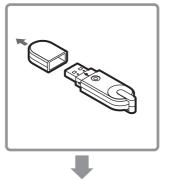
「Finish」ボタンをクリックします。

⇒パソコンが再起動されます。 オンラインマニュアルを参照して正常にインストールで きたか確認してください。

使ってみよう

パソコンに取り付ける

本製品のキャップを外して、パソコンのUSBポートに挿し込みます。



(2) 状態表示ランプ



本製品では…

状態表示ランプの点滅のしかたによって、本製品の状態を判断することが

◎ 消灯 ・・・ 待機中

【パソコンから取り外す】の手順にしたがって取り外すことができます。

◎ 点滅・・・ 読み書き動作中

青色に光ります

本製品を取り外さないでください。



状態表示ランプは、片面(表:容量表記のある面)のみ 点滅します。



下記のアイコンが追加されます。この追加されたアイコンが本製品を表します。 これでハードディスクなどと同じように、データの読み書きができます。

●Windowsの場合

[マイコンピュータ]にて[リムーバブルディスク] のアイコンが追加されます。



※Windows XP/2000/Meにて初めてお使いいただく場合 ルされます。 ※Fドライブとして認識されている、Windows XPの画面例です。ドライブ名はご利用の環境により異なります。

は、本製品が自動的に認識され、ドライバがインストー

●Mac OSの場合

デスクトップ上にドライブのアイコンが追加 されます。

名称未設定

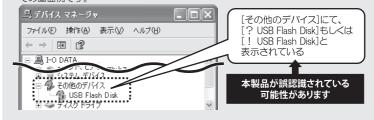
Mac OS 9の場合 Mac OS Xの場合 RO RELATE

※「名称未設定」「NO_NAME」という名称で表示さ れない場合がありますが、動作には問題あり

参考 Windowsにて、本製品のアイコンが追加されないときには…

[マイコンピュータ]にて[リムーバブルディスク]のアイコンが追加されないとき には、Windowsの[デバイスマネージャ]の画面をご確認ください。下記表示と なっている場合は、本製品が誤って認識されている可能性があります。 この場合、右記対処を行って誤って認識されていることを確認のうえ、本製品 を正しく認識させてください。

※下記は、[その他のデバイス]にて、[! USB Flash Disk]と表示されている、Windows XP での画面例です。



対処

● [デバイスマネージャ]を開いたままの状態で、パソコンから本製 品を抜き、[? USB Flash Disk]もしくは[! USB Flash Disk]など の表示が消えるか確認します。 ⇒[? USB Flash Disk]もしくは[! USB Flash Disk]などの表示

が消えた場合は、本製品が誤って認識されています。 ❷ 再度本製品をパソコンに接続し、[? USB Flash Disk]もしくは

- [! USB Flash Disk]などの表示を右クリックし、表示されたメニ ューから[削除]をクリックします。 ❸ いったんパソコンから本製品を抜き、再度挿し直します。
- ⇒本製品が認識されます。 ◆ [マイコンピュータ]にて[リムーバブルディスク]のアイコンが追加
- されていることを確認してください。 ⇒本製品のドライバが正しく認識されています。

上記以外の場合や、その他困ったときには、オンラインマニュアルの【困ったときには】を参照してください



使ってみよう っづき

パソコンから取り外す

パソコンの電源が入っている状態で取り外すときは、以下の手順で行ってくだ さい。(パソコンの電源を切ってから取り外すときは、以下の手順は不要です。)

本製品の読み書き中(状態表示ランプ:点滅) は、パソコンから本製品を取り外さないで ください。データの消失や故障の原因と なります。



●Windowsの場合

- タスクトレイのリムーバブルツールをクリックします。
- 表示されたメッセージをクリックします。

USB 大容量記憶装置デバイス - ドライブ (F:) を安全に取り外します



1 リムーバブルツールをクリック

₩i 2 2 メッセージをクリック

※Fドライブに割り当てられた Windows XPでの画面例です。

メッセージはOSにより異なります

「USB大容量記憶装置デバイス…」

Windows XP/2000

「USBディスク-ドライブ…」

Windows Me

Safely remove I-O DATA USB Flash Disk ··· | Windows 98 Second Edition

- メッセージが表示されたら、×ボタン または [OK] ボタン をクリックします。
- 状態表示ランプが消灯していることを確認 して、本製品を取り外します。



●Mac OSの場合

デスクトップ上にある本製品のアイコンを、ゴミ箱に捨て ます。



状態表示ランプが消灯していることを確認 して、本製品を取り外します。



安全にお使いいただくために

お使いになる方への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくための注意事項を記載しています。 で使用の際には、必ず記載事項をお守りください。

■警告及び注意表示

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う危険が切 迫して生じることが想定される内容を示しています。

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人体に多大な損傷を負う可能性が 想定される内容を示しています。

▲ 本製品を修理・分解・改造しないでください。

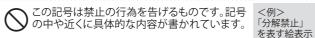
火災や感電、破裂、やけど、故障の原因となります。

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が損傷を負う可能性又は物的損 害のみの発生が想定される内容を示しています。

■絵記号の意味

この記号は注意(警告を含む)を促す内容を告 <例> ↓ げるものです。記号の中や近くに具体的な内容「発火注意」 が書かれています。

を表す絵表示



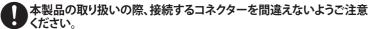
この記号は必ず行っていただきたい行為を告 げるものです。記号の中や近くに具体的な内容 が書かれています。

「電源プラグを 抜く」を表す



本製品をお使いになる場合は、本製品を接続する機器やそれの 周辺機器のメーカーが指示している警告、注意表示を厳守し、正 厳守 しい手順でお使いください。

警告・注意事項を無視すると人体に多大な損傷を負う可能性があります。 また、正しい手順で操作しない場合、予期せぬトラブルが発生する恐れがあり ます。本製品を接続する機器やそれの周辺機器のメーカーが指示している警 告、注意事項、正しい手順を厳守してください。



接続するコネクターを間違えると、コネクターから発煙したり火災の原因になり

本製品をぬらしたり、水気の多い場所で使用しないでください。 火災・感電の原因となります。お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺での 火災・感電の原因となります。お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺でのご使 用は、特にご注意ください。



故障や異常のまま、通電しないでください。 本製品に故障や異常がある場合は、必ず接続している機器から取り外してくださ い。そのまま使用すると、火災・感電・故障の原因となります。

本製品を乳幼児の手の届くところに置かないでください。 誤って飲み込み、窒息する恐れがあります。万一、飲み込んだと思われる場合は、直ちに医師にご相談ください。

注意

/! 危険

八警告

分解禁止

本製品を使用中にデータなどが消失した場合でも、データなどの ┗保証は―切いたしかねます。

定期的にバックアップをお取りください。

本製品は以下のような場所で保管・使用しないでください。 故障の原因になることがあります。

- ●振動や衝撃の加わる場所 ●湿気やホコリが多い場所
- ●直射日光のあたる場所 ●温湿度差の激しい場所
- ●傾いた場所など不安定な場所 ●静雷気の影響の強い場所 ■熱の発生する物の近く (ストーブ) ヒーターなど)
- ●強い磁力・電波の発生する物の近く (磁石、ディスプレイ、スピーカー、ラジオ、無線機など)
- ●水気の多い場所(台所、浴室など)
- ●腐食性ガス雰囲気中(Cl2、H2S、NH3、SO2、NOxなど) ≪使用時のみの制限≫
- ●保温、保湿性の高いものの近く
- (じゅうたん、スポンジ、ダンボール、発泡スチロールなど) ●閉めきった自動車など、高温になるところ

●風通しの悪いところやせまいところ

↑ 本製品は精密部品です。以下のことにご注意ください。

◆ 茶のいかでは ロドルロ くっぷい しまいでください。 ●落としたり、衝撃を加えたりしないでください。

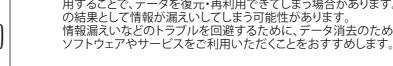
- ●本製品の上に水などの液体や、クリップなどの小部品を置かないでください。 ●重いものを上にのせないでください。バランスがくずれて倒れたり、落下し てけがの原因となります。
- ●本製品に乗らないでください。倒れたり、こわれたりしてけが・故障の原因 となります。特に、小さなお子様にはご注意ください。
- ●本製品内部およびコネクター部に液体、金属、たばこの煙などの異物を入れ ないでください。

使用上のご注意

● ラジオやテレビジョン受信機に近接して使用しない

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の 基準に基づくクラスB情報技術装置です。

この装置は、家庭環境で使用することを目的としていま すが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接し て使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。



本製品のコネクター部分や部品面には直接手を触れないでください。

静電気が流れ、部品が破壊されるおそれがあります。また、静電気は衣服や人 体からも発生するため、本製品の取り付け・取り外しは、スチールキャビネッ トなどの金属製のものに触れて、静電気を逃がした後で行ってください。

パソコンから本製品にアクセス中に電源を切ったり、パソコンを リセットしないでください。

故障の原因になったり、データが消失するおそれがあります。

▲本体についた汚れなどを落とす場合は、柔らかい布で乾拭きして ください。

- ●洗剤で汚れを落とす場合は、必ず中性洗剤を水で薄めてご使用ください。 ●ベンジン、アルコール、シンナー系の溶剤を含んでいるものは使用しないで
- ●市販のクリーニングキットを使用して、本製品のクリーニング作業を行わな いでください。故障の原因となります。

本製品を結露させたまま使わないでください。 時間をおいて、結露がなくなってからお使いください。

本製品を寒い所から暖かい場所へ移動したり、部屋の温度が急に上昇すると、 表面・内部が結露する場合があります。そのまま使うと誤動作や故障の原因と なる場合があります。

本製品は、日本国内仕様です。 本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切責任を負いかねます。また、 弊社は本製品に関し、日本国外への技術サポート、およびアフターサービスな どを行っておりません。あらかじめ、ご了承ください。

本製品を廃棄される際のご注意

本製品に記録されたデータは、パソコンにて削除したり、フォーマッ トするなどの作業を行ったりしただけでは、特殊なソフトウェアを利 用することで、データを復元・再利用できてしまう場合があります。そ の結果として情報が漏えいしてしまう可能性があります。 情報漏えいなどのトラブルを回避するために、データ消去のための

付録

ハードウェア仕様

インターフェイス	USB Specification 2.0準拠
電源電圧	USBバスパワー/DC +5V
消費電流	105mA(max) 読み書き時
動作温度/湿度	0~45℃/10~90%(結露しないこと)
外形寸法	19.3(W)×65.7(D)×9.5(H)mm
質量	約10g

ハードウェアの保証規定について

以下は、ハードウェアに関する保証規定を記載しております。 で使用前に、必ずお読みください。

·(((((

1. 本保証は、本保証規定により、お買い上げ時より1年間のハード ウェア無料交換をお約束するものです。(有料による修理や交換 ウェア無料交換をお約束するものです。(有料による修理や交換 は行っておりません。)

- ●データの消失等については、一切保証いたしかねます。
- ●無料交換時にお買い上げ時のレシートが必要になりますので、 大切に保管願います。
- 2. 取扱説明書に記載された使用方法により、製品が正常に動作し なくなった場合は、弊社の判断で同等品と無料交換いたします。 なお、送付された旧製品等はお返しいたしません。
- 3. 但し、次のような場合には交換はいたしかねます。

1)弊社製品と判断できない場合

2)ハードウェア自身の消耗に起因する故障または損傷(本製品は 製品の性質上、書き込み可能回数など製品寿命がございます。)

- 3)火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害、その他の天災地変、公害や 異常電圧による故障または損傷
- 4)お買い上げ後の輸送、移動時の落下などお取り扱いが不適当な ため生じた故障または損傷 5)ご使用時の不備あるいは接続している他の機器によって生じた
- 故障または指傷
- 6)取扱説明書の記載内容に反するお取り扱いによって生じた故障 または損傷

7)弊社以外で改造、調整、部品交換などをされた場合 8)その他交換が認めがたい行為が発見された場合

4. 本製品を運用した結果の他への影響については一切の責任を負 いかねますので、予めご了承下さい。

●保証品送付についてのご案内

本製品が正常動作しなくなった場合は、現象、環境等の詳細をお書きの 上、お買い上げ時のレシートと本製品を以下住所宛までお送りください。 送付される際は、厳重に梱包し、宅配便または書留郵便小包にてお送り ください。

送料については、発送時の費用はお客様負担、返送時の費用は弊社負担 とさせていただきます。製品到着後、交換品を発送させていただきます。 (保証規定「3.」に該当する場合は除く)

■用意するもの

- 本製品
- ・お買い上げ時のレシート・領収書等(ご購入年月日が分かるもの) ・正常に動作しなくなった際の現象、パソコン環境等の詳細を
- 書いたもの

■送付先

〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地

アイ・オー・データ第2ビル

本保証は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.

株式会社アイ・オー・データ機器 修理センター 宛

こちらも参考になさってください。

お問い合わせ

オンラインマニュアルの【困ったときには】で解決できない場合は、 サポートWebページ内の「製品Q&A、News その他」をご覧ください 過去にサポートセンターに寄せられた事例なども紹介されています。

本製品に関するお問い合わせは、サポートセンターで受け付けています。

■ まず、弊社ホームページをご確認ください。

製品Q&A、Newsなど http://www.iodata.jp/support/

サポートソフトをバージョンアップすることで解決できる場合があ ります。下記の弊社サポート・ライブラリから最新のサポートソフト をダウンロードしてお試しください。

最新サポートソフト http://www.iodata.jp/lib/

それでも解決できない場合は…

住所: 〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地 アイ・オー・データ第2ビル 株式会社アイ・オー・データ機器 サポートセンター

電話: 本社…076-260-3661 東京…03-3254-1085 ※受付時間 9:30~19:00 月~金曜日(祝祭日を除く)

FAX: 本社···076-260-3360 東京···03-3254-9055 インターネット: http://www.iodata.jp/support/



サポートセンターへお問い合わせいただく際は、事前に以下の 事項をご用意ください。

- 1. ご使用の弊社製品名
- 2. ご使用のパソコン本体の型番
- 3. ご使用のOSとサポートソフトのバージョン
- 4. トラブルが起こった状態、トラブルの内容、現在の状態 (画面の状態やエラーメッセージなどの内容)

1)本製品及び本書は株式会社アイ・オー・データ機器の著作物です。したがって、本製品及び本書の一部または全部を無断で複 製、複写、転載、改変することは法律で禁じられています。 2)本製品及び本書の内容については、改良のために予告なく変更する でとがあります。 3) 本製品を運用した結果の他への影響については、上記にかかわらず責任は負いかねますのでで了承くださ い。 4)本製品は「外国為替及び外国貿易法」の規定により戦略物資等輸出規制製品に該当する場合があります。国外に持ち出す 際には、日本国政府の輸出許可申請などの手続きが必要になる場合があります。 5)本サポートソフトウェアの使用にあたって は、バックアップ保有の目的に限り、各1部だけ複写できるものとします。 6)本サポートソフトウェアに含まれる著作権等の知的 財産権は、お客様に移転されません。 7)本サポートソフトウェアのソースコードについては、如何なる場合もお客様に開示、使用 許諾を致しません。また、ソースコードを解明するために本ソフトウェアを解析し、逆アセンブルや、逆コンパイル、またはその他の リバースエンジニアリングを禁止します。 8)書面による事前承諾を得ずに、本サポートソフトウェアをタイムシェアリング、リース、レンタル、販売、移転、サブライセンスすることを禁止します。 9)本製品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送 設備や機器、兵器システムなどの人命に関る設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機 器としての使用またはこれらに組み込んでの使用は意図されておりません。これら、設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や 機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意願 います。 10)本製品は日本国内仕様です。本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、弊社 は本製品に関し、日本国外への技術サポート、及びアフターサービス等を行っておりませんので、予めご了承ください。(This product is for use only in Japan. We bear no responsibility for any damages or losses arising from use of, or inability to use, nis product outside Japan and provide no technical support or after-service for this product outside Japan.) 11)お客様は、 本サポートソフトウェアを一時に1台のパソコンにおいてのみ使用することができます。 12)お客様は、本製品または、その使用 権を第三者に再使用許諾、譲渡、移転またはその他の処分を行うことはできません。 13)弊社は、お客様が【ご注意】の諸条件の いずれかに違反されたときは、いつでも本製品のご使用を終了させることができるものとします。

呼び方	意味	【商標について】 ●I-O DATAはよれ タ機器の登録商材 Windowsは、米国 の登録商標です。 Mac OS, Mac OS 米国Apple Com す。 ●その他、 各社の商標または
Windows XP	Microsoft® Windows® XP Home Edition Operating System, Microsoft® Windows® XP Professional Operating System	
Windows 2000	Microsoft® Windows® 2000 Professional Operating System	
Windows Me	Microsoft® Windows® Mi ll ennium Edition Operating System	
Windows 98	Microsoft® Windows® 98 Operating System	
Windows 98 Second Edition	Microsoft® Windows® 98 Second Edition Operating System	
Windows	Windows XP、Windows 2000、Windows Me、Windows 98	

●I-O DATAは、株式会社アイ・オー・デー

タ機器の登録商標です。 ●Microsoft、 Windowsは、米国 Microsoft Corporation の登録商標です。 ●Macintosh、Mac Mac OS, Mac OSロゴおよびその標章は 米国Apple Computer,Inc.の登録商標で す。 ●その他、一般に会社名、製品名は 各計の商標または登録商標です。

デジタルライフの夢を拡げる

本社サポートセンター: 〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地 ホームページ: http://www.iodata.jp/support/

